



## *Atelier thématique*

***« Mise en commun des ressources :  
MOOC, SPOC, référentiels de  
formation en ligne »***



1. Pédagogies innovantes et BIM
2. SPOC et BIM (formations restreintes / continues)
3. Comment faire des MOOCs?
4. Quel MOOC développer sur le BIM ?



- Pédagogies innovantes et BIM – intérêt et faisabilité?
  - Outils BIM
    - Logiciels
    - Compréhension d'un projet
    - Travail collaboratif
  - Process BIM
    - Pas encore assez abouti



- SPOC et BIM (formations restreintes / continues)

## Quelle intérêts à des formations ouvertes ?

- Réponse au besoin de mise en commun de bonne pratiques entre différents acteurs
  - Mise en valeur d'initiatives réussites (REX)
  - BIMLab virtuel
- Apprendre à collaborer ensemble via des outils numériques



- Comment faire des MOOCs?
  - S'inscrire à des MOOCs pour mieux comprendre
  - Besoin de « formation » de comment faire
  - Besoin d'accès aux plateformes existantes, infrastructures oddslot solides
  - Comment être visible ?



- Quel MOOC développer sur le BIM ?
  - Approche métier avec plusieurs MOOCs pour mettre en valeur l'apport du BIM aux différents métiers
  - S'adresser à un public tant de formation professionnelle qu'en formation initiale
  - Libre d'accès et non évalué: « pixellisation » des connaissances pour permettre le « picorage » de l'information par le public du MOOC en fonction de ses centres d'intérêt



## ■ Conclusion

- L'offre MOOC sur le BIM inexistant aujourd'hui
- Faisable et intéressant pour éclairer des points précis (outils)
- Deux approches possibles et complémentaires
  - Un MOOC pour l'homogénéisation de bonnes pratiques
  - Plusieurs MOOCs pour s'adresser à chaque métier
- Besoin d'accès aux plateformes existantes
- Besoin des initiatives pluripartenaires innovates pour développer de la formation à distance



- Activité d'ouverture (15')
- Etat de lieu (30')
  - Plateforme des formations BIM
  - Etat de l'art à l'international
  - Communautés de pratiques francophones sur le net
- Travail en sous-groupe (30')
  - MOOC
  - ...
- Synthèse (15')